Val. de Jing

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 27-2-65 382782

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE :

ÉDITION SPÉCIALE

ABONNEMENT ANNUEL: 15 F

# Produits pesticides homologués au 1er Janvier 1965

utilisables contre les ennemis des cultures mentionnés ci-dessous.

(Les doses sont exprimées, sauf indications contraires, en grammes de matière active par hl. d'eau).

# A. - ARBRES FRUITIERS

#### 1. - RAVAGEURS ANIMAUX

# Anthonome du pommier :

HCH: 100 g Lindane: 12 g DDT: 100 g

#### Anthonome du poirier :

DDT: 100 g Lindane: 12 g

# Carpocapse des pommes et des poires :

Arséniate de plomb : 80 g d'arsenic

DDT (produit à 50 % de matière active) : 125 g

DDT émulsion: 100 g

DDD: 125 g

Méthoxychlore: 125 g Parathion éthyl: 25 g Parathion méthyl: 30 g

Oléoparathion: 20 g

EPN: 25 g

Malathion: 75 g

Diazinon: 30 g

Azinphos: 40 g.

Diéthion: 100 g

Fenthion: 50 g Diméthoate: 50 g

Phosphamiden: 40 g

Carbaryl: 75 g

# Tordeuse orientale du pêcher :

DDT (poudre mouillable à 50 %): 150 g

DDT (émulsion): 120 g

Parathion: 25 g Oléoparathion: 20 g Azinphos: 40 g

Mevinphos: 50 g

#### Pucerons :

Nicotine: 150 g

HCH émulsion: 200 g

Lindane émulsion: 30 g

Quassia amara (Puceron vert farineux du pêcher)

Parathion éthyl: 20 g

Parathion méthyl: 30 g

Malathion: 75 g

Diazinon: 25 g

Azinphos: 40 g

Prothoate: 30 g

Isochlorthion: 50 g

Diéthion: 100 g

Fenthion: 75 g

Isolan: 6 g

Déméton méthyl: 50 g

Déméton méthyl i: 25 g

Oxydéméton méthyl: 25 g

Endothion: 50 g

Phosphamidon: 20 g

Diméthoate: 30 g

Mevinphos: 50 g

Vamidothion: 50 g

#### Acariens :

Parathion éthyl: 25 g

Parathion méthyl: 30 g

Diazinon: 25 g

EPN: 25 g

Malathion: 75 g

Azinphos: 40 g

Phenkapton: 30 g

Prothoate: 30 g

Déméthon méthyl: 50 g

Déméton méthyl i: 25 g

Oxydéméton méthyl: 25 g

Diméthoate: 30 g

Dichlorophényltrichloréthanol: 50 g

Chlorfenizon: 50 g Chlorbenside: 50 g Fenizon: 50 g Tetradifon: 25 g Chlorobenzilate: 25 g Binapacryl: 50 g

#### Mouche méditerranéenne des fruits :

Malathion: 100 g

Diethyl diphényl dichloréthane: 175 g

Trichlorfon: 100 g DDT: 250 g Méthoxychlore: 250 g Diméthoate: 30 g

#### 2. - MALADIES

#### Tavelures :

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Oxychlorure de cuivre, Sulfate basique de cuivre, Oxyde cuivreux,

250 g de cuivre (dose maximum) Bouillie sulfocalcique: dose du fabricant

Soufres micronisés: 600 g de soufre pur (dose max.)

Captane: 150 g Zinèbe: 200 g Zirame: 180 g Thirame: 200 g

Thiocyanodinitrobenzène: 135 g

Dichlone: 50 g Manèbe: 160 g Carbatène: 200 g

Oxyquinoléate de cuivre : 80 g

#### Oïdium :

Bouillie sulfocalcique : dose du fabricant

Soufres micronisés: 600 g de soufre pur (dose max.) Soufres dispersés: 600 g de soufre pur (dose max.)

Dinitrophénylcrotonate: 25 g

#### Cloque du pêcher :

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Oxychlorure de cuivre, Oxydes cuivreux, Sulfate basique de cuivre : 250 g de cuivre

Acétate neutre de cuivre : 1.000 à 2.000 g

Captane: 125 g Zirame: 175 g Ferbame: 175 g Thirame: 175 g

Association de zirame et de cuivre : doses homologuées

pour chaque spécialité commerciale

#### 3. - TRAITEMENT D'HIVER DES ARBRES FRUITIERS

Huiles de goudron: 6 à 7 l. 5 de produit commercial suivant la teneur en huile

Huiles de pétrole: 3 à 4 l. de produit commercial suivant la teneur en huile

Colorants nitrés: 600 g

Huiles jaunes: 2 à 3 l. de produit commercial Oléoparathions: 1 l. 5 de produit commercial Oléomalathions: 3 l. de produit commercial

Remarque: Sur les arbres fruitiers à noyau, les doses d'emploi des huiles de goudron et des huiles de pétrole doivent être réduites de moitié.

#### B. - VIGNE

#### 1. - RAVAGEURS ANIMAUX

### Tordeuses de la grappe :

#### Pulvérisation:

Arséniate de plomb : 100 à 150 g d'arsenic DDT: 75 g (sur Eudémis seulement)

Parathion éthyl: 20 g Parathion méthyl: 30 g

Diazinon: 25 g Malathion: 75 g Azinphos: 40 g EPN: 50 g Mévinphos: 50 g

#### Poudrage:

DDT (sur Eudémis seulement)

Roténone Parathion éthyl Parathion méthyl

Diazinon Malathion

#### Acariens :

Parathion éthyl: 25 q

Parathion méthyl: 30 g

Diazinon: 25 g EPN: 25 g Malathion: 75 g Azinphos: 40 g Prothoate: 30 g Déméton méthyl: 50 g

Déméton méthyl i: 25 g

Diméthoate: 30 g

Dichlorophényltrichloréthanol: 50 q

Chlorfenizon: 50 g Fenizon: 50 g Chlorbenside: 50 g Tétradifon: 25 g Chlorobenzilate: 25 g

# 2. - MALADIES

#### Mildiou :

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Sulfate basique de cuivre, Oxychlorure de cuivre, Oxydes cuivreux : 500 g de cuivre métal

Acétate neutre de cuivre : 400 à 1.000 g

Captane: 175 g Zinèbe: 250 g Manèbe: 280 g

Association de zinèbe et de cuivre, Association de carbatène et de cuivre : doses homologuées pour chaque spécialité commerciale

# Black-rot:

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Sulfate basique de cuivre, Oxychlorure de cuivre, Oxydes cuivreux : 500 g de cuivre métal

Acétate neutre de cuivre : 400 à 1.000 g

Captane: 175 g Zinèbe: 250 g Manèbe: 280 q

Association de zinèbe et de cuivre, Association de carbatène et de cuivre : doses homologuées pour chaque spécialité commerciale

#### Oïdium :

Soufre en poudrage

Soufres mouillables ordinaires (à ajouter à une bouillie bordelaise en raison de l'insuffisance de la tenue en suspension s'ils sont utilisés seuls): 2.000 g de soufre pur

Soufres micronisés: 1.000 g de soufre pur Soufres dispersés: 1.000 g de soufre pur

Dinitrophénylcrotonate: 30 g

# 3. - TRAITEMENTS D'HIVER DE LA VIGNE

#### Cochenilles:

Huiles de goudron, Huiles jaunes, Oléoparathions, Oléomalathions: voir les doses homologuées pour les traitements d'hiver des arbres fruitiers.

#### Excoriose :

Huiles jaunes: 2 à 3 l. de produit commercial

Colorants nitrés: 600 g

Arsénite de soude : 1.250 g d'arsenic

#### Esca :

Arsénite de soude : 1.250 g d'arsenic

# C. - POMMES DE TERRE

#### Doryphore:

#### Pulvérisation:

Arséniate de plomb : 170 g d'arsenic Arséniate de chaux : 140 g d'arsenic

Arséniate d'alumine naissant : 120 g d'arsenic

Roténone: 10 g DDT: 50 à 80 g DDD: 75 g Chlordane: 100 g Lindane: 8 g Dieldrine: 10 g

Camphènes chlorés: 150 g

Heptachlore: 60 g
Endosulfan: 35 g
Azinphos éthyl: 40 g
Azinphos méthyl: 40 g
Phosphamidon: 30 g
Carbaryl: 75 g

# Poudrage:

Roténone: 100 g de matière active à l'ha DDT: 1.500 g de matière active à l'ha Chlordane: 1.250 g de matière active à l'ha Lindane: 100 g de matière active à l'ha Dieldrine: 120 g de matière active à l'ha

Camphènes chlorés: 1.500 g de matière active à l'ha Heptachlore: 750 g de matière active à l'ha Endosulfan: 600 g de matière active à l'ha

Carbaryl: 100 g de matière active à l'ha

# Mildiou :

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Sulfate basique de cuivre, Oxychlorure de cuivre, Oxydes cuivreux : 500 g de cuivre métal

Zinèbe: 200 g

Manèbe: 160 g Phaltane: 150 g

Association de zinèbe et de cuivre, Association de zirame et de cuivre : doses homologuées pour chaque spé-

cialité commerciale

#### D. - COLZA

#### Petite altise du colza:

DDT et DDD: 600 g de matière active à l'ha en pulvérisation

800 g de matière active à l'ha en poudrage

HCH: 1.000 g de matière active à l'ha en pulvérisation 1.300 g de matière active à l'ha en poudrage

Lindane: 120 g de matière active à l'ha en pulvérisation 160 g de matière active à l'ha en poudrage

Dieldrine: 200 g de matière active à l'ha en pulvérisation 280 g de matière active à l'ha en poudrage Toxaphène et polychlorocamphane:

1.700 g de matière active à l'ha en pulvérisation

2.300 g de matière active à l'ha en poudrage Endosulfan : 150 g de matière active à l'ha en pulvérisation

200 g de matière active à l'ha en poudrage Parathion : 130 g de matière active à l'ha en pulvérisation

180 g de matière active à l'ha en poudrage

Malathion: 500 g de matière active à l'ha en pulyéri-

Malathion: 500 g de matière active à l'ha en pulvérisation

# 700 g de matière active à l'ha en poudrage

Grosse Altise, Méligèthe :

DDT et DDD: 900 g de matière active à l'ha en pulvérisation

1.200 g de matière active à l'ha en poudrage

HCH: 1.500 g de matière active à l'ha en pulvérisation 2.000 g de matière active à l'ha en poudrage

Lindane: 200 g de matière active à l'ha en pulvérisation 275 g de matière active à l'ha en poudrage

Toxaphène et polychlorocamphane:

2.250 g de matière active à l'ha en pulvérisation 3.000 g de matière active à l'ha en poudrage

Dieldrine: 300 g de matière active à l'ha en pulvérisation 400 g de matière active à l'ha en poudrage

Heptachlore (contre le Méligèthe seulement):
600 g de matière active à l'ha en pulvérisation

750 g de matière active à l'ha en poudrage Endosulfan: 250 g de matière active à l'ha en pulvérisation

300 g de matière active à l'ha en poudrage Parathion: 200 g de matière active à l'ha en pulvérisation

275 g de matière active à l'ha en poudrage Malathion: 700 g de matière active à l'ha en pulvérisation

900 g de matière active à l'ha en poudrage

#### Charançon des tiges:

HCH: 2.400 g de matière active à l'ha en pulvérisation 3.200 g de matière active à l'ha en poudrage

Lindane: 300 g de matière active à l'ha en pulvérisation 400 g de matière active à l'ha en poudrage

Toxaphène et polychorocamphane:

4.000 g de matière active à l'ha en pulvérisation 5.000 g de matière active à l'ha en poudrage

Dieldrine: 500 g de matière active à l'ha en pulvérisation 700 g de matière active à l'ha en poudrage

Endosulfan: 400 g de matière active à l'ha en pulvérisation

500 g de matière active à l'ha en poudrage Parathion: 300 g de matière active à l'ha en pulvérisation

400 g de matière active à l'ha en poudrage

#### Charançon des siliques :

Lindane: 500 g de matière active à l'ha en pulvérisation 600 g de matière active à l'ha en poudrage

Toxaphène et polychlorocamphane :

4.000 g de matière active à l'ha en pulvérisation 5.000 g de matière active à l'ha en poudrage Dieldrine: 900 g de matière active à l'ha en pulvérisation 1.200 g de matière active à l'ha en poudrage Endosulfan: 600 g de matière active à l'ha en pulvérisation

800 g de matière active à l'ha en poudrage Parathion: 500 g de matière active à l'ha en pulvérisation

600 g de matière active à l'ha en poudrage

#### E. - BETTERAVES

#### Pucerons :

Endothion: 500 g de matière active à l'ha
Phosphamidon: 300 g de matière active à l'ha
Mevinphos: 350 g de matière active à l'ha
Déméton méthyl i: 200 g de matière active à l'ha
Oxydéméton méthyl: 200 g de matière active à l'ha
Parathion éthyl: 200 g de matière active à l'ha
Parathion méthyl: 300 g de matière active à l'ha
Lindane: 300 g de matière active à l'ha

#### Mouche de la betterave :

Lindane: 300 g de matière active à l'ha
Dieldrine: 400 g de matière active à l'ha
Toxaphène: 1.500 g de matière active à l'ha
Chlordane: 1.000 g de matière active à l'ha
Heptachlore: 1.000 g de matière active à l'ha
Parathion: 150 g de matière active à l'ha
Diazinon: 150 g de matière active à l'ha
Trichlorfon: 300 g de matière active à l'ha
Azinphos: 250 g de matière active à l'ha
Endothion: 600 g de matière active à l'ha
Diméthoate: 250 g de matière active à l'ha

# F. - CULTURES LEGUMIERES

#### Pucerons :

Nicotine: 150 g

Pyréthrines synergisées: 12 g

Roténone : 20 g Lindane : 30 g

Parathion éthyl: 20 g Parathion méthyl: 30 g

Malathion: 75 g Diazinon: 25 g Azinphos: 40 g Prothoate: 30 g Isochlorthion: 50 g Isolan: 6 g

Mevinphos: 35 g

#### Acariens :

Parathion éthyl: 25 g Parathion méthyl: 30 g

Diazinon: 25 g EPN: 25 g Malathion: 75 g Azinphos: 40 g Prothoate: 30 g

Dichlorophényltrichloréthanol: 50 g

Chlorfenizon: 50 g Chlorbenside: 50 g Fenizon: 50 g Tetradifon: 25 g Chlorobenzilate: 25 g

#### Mouche de l'asperge :

Diazinon: 30 g Endothion: 50 g Diméthoate: 30 g

NOTA. — Il existe aussi dans le commerce des produits en autorisation provisoire de vente dont l'efficacité demande encore à être confirmée et dont les doses d'emploi sont sujettes à modifications.

(Liste établie par le Service Central de la Protection des Végétaux)